## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

*OSITION	INITIALS	iĐ NO.	DATE		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		15	12601		
FORMALITY REVIEW	711	7 E 864	12/02/0		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	JK	B35	06/18/01		

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	ł	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

						÷	•	•••••	•••••	••••	••••
Ci	aim	Г	_			Da	ıte.				-
۳	Τ.	٠	T	Т	Т	Ť	Ť	Т	T	Т	Т
٦,	la l	3	1		1	1					l
Final	ong	1							1	J	ı
F	Ĭŏ	H	+-	╁╌	+	+	╁	╁	╁	╁	╁
$\vdash$	2	1	╁	╂	╁	╁	╄	╀	╁	₽	╁
$\vdash$	3	<del>IV</del>	⊬	+	╄	+-	╄	╀	╁	┼-	⊢
╙		۱×	_	╄	╀-	1	↓_	┺	╄-	<u> </u>	L
Ļ	4	Ľ	1	╀	4	╄	╄	<u> </u>	┞	╄	┞-
(	5	IV.	⊢	↓_	╀-	+-	┺	╄-	↓_	↓_	L
凗	6	K	<u> </u>	╀-	╀	╄	╁-	1	<u> </u>	╄	Ļ
<u> </u>	7	K	<b>L</b>	↓_	1	╄	↓_	╀	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┞	L
┡	(8)	_	<u> </u>	1	↓_	↓_	╙	_	Ļ	<u> </u>	L
_	9	W	L	_	↓.	↓_	上	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
L	10	LY,	L	╙	_	┸	<u> </u>	上	L	<u> </u>	L
	11	V	L	1	L	_	<u> </u>	L	L		
L	12	ν	_	<u> </u>	↓_	L		_	L	_	L
匚	13	$\mathbf{V}_{0}$	ᆫ	┖		$oxed{}$	L	1_	乚	_	Ŀ
	<b>(</b>	$\sim$	L	L	上		L	_	L		L.
	15	$\vee$			L						
Ĺ	16	$\checkmark$		Ľ							
	17	V,					L	ŀ			
	18	V									
	19	7			П						Г
	20	$\nabla$						П	Ī.		
_	21	_		T	✝	$\vdash$	$\vdash$	1			
	22		_	$\vdash$		T	<b>†</b>	$\vdash$	<del>                                     </del>		_
	23						┢	1		t	
	24		_		$\vdash$		1		_	Ι	Н
	25			<u> </u>		Ħ	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	_
	26		_	$\vdash$	<u> </u>	<b>†</b>		1		$\vdash$	_
	27		_	$\vdash$	<b>!</b>	-	$\vdash$	$\vdash$			
	28			$\vdash$	╁	Ι.	<del>                                     </del>	┢┈	-	Н	_
	29	_		<del>                                     </del>	一		1	-	<del>                                     </del>		-
	30	_	_	$\vdash$	1-	H	┢	$\vdash$	-	H	-
	31	-	-	$\vdash$	1	┢	┢	├─	├─	H	_
	32	┪		┢	╁		_	-	┢	-	
-	33	-		<del>                                     </del>	┢	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		-
	34			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$	-	Н	_
	35	$\dashv$	_	H	Ι-	1		$\vdash$	$\vdash$	Н	-
-	36	-		<del> </del>	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-
	37	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-
. 1	38	$\dashv$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-
-	39	-		-	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	┢	-	-	_
$\dashv$	40	$\dashv$		-		Ι-	$\vdash$		-	Η,	
	41	-		$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Н	_
$\dashv$	42	$\dashv$			-	$\vdash$	-	-		Н	_
$\dashv$	43		_	-	-	-	-	Η.	_	Н	
-	44	-		-	$\vdash$	1	-	$\vdash$	_	Н	
$\dashv$	45	+			<u> </u>	H	$\vdash$	H		Н	
-		4	-	-	<u> </u>	$\vdash$	Н	<u> </u>		$\vdash$	
-	46		_		$\vdash$	·	Н	<u> </u>		Н	_
	47 48	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	Н	_	-	
	48	$\dashv$		-	-	$\vdash$	Н	-		$\vdash$	_
$\dashv$	50	-		_	<u> </u>		Н	$\vdash$	-	$\dashv$	
	30		_	Ц	<u> </u>		ш	Щ			

		••••	rea				U	•••	••••		
Cla	aim	L				Da	ate				
	=		1	1	1	1	1		1	1	
ᡖ	틢	1		l				1	1	1	
Final	Original	1						1	1		
	51	┪	+-	╁	╁╌	╁	╅╾	╁╌	╁╴	+	╁
	52	╌	╆	╄	╁	╁╌	╀	╁	┿	╁	╁╌
_	1	┡	┼	1	╄	╄-	╀-	+	╀	╀-	╄
	53	┖	$\perp$	L	$\perp$	L	上	┸		L	L
	54		L	L	L	_	L	$\perp$	$\perp$		L
	55		<u> </u>					L			1
	56						Т	П	П	Τ	
	57	Г	Π	Т		Τ	Т	Γ	Τ	Т	Т
	58	Г	1	1	Т	T	T	$\top$	$\top$	+	1
	59	1	1	T	t	1	t	†	$\dagger$	+-	╁
	60	-	╁	+-	+	╁	╫	╁╴	+-	+	+
	61	-	$\vdash$	╁	╁	╁	╁	╫╌	╫	┿	╁
-	62	⊢	-	-	╁	╀	╀	╂	╄	╀	╀
		⊢	⊢	-	╀	╀	├	╄	╀	╀	╄-
	63	_	⊢	$\vdash$	╀	↓_	$\vdash$	₽-	$\perp$	1	╄
_	64	L	L	L	L	╙	┸	L	上	_	_
	65				L		L		L	1_	
	66							L			
	67					Γ		П	Г	Γ	
	68			Π.	Г	П		Т	Г		Г
	69				T	1		Ť	T	1	1
	70	_	T	1		<del>                                     </del>	t	╁╴	$^{\dagger}$	$\vdash$	1-
$\dashv$		_	-	-	├	$\vdash$	├	╁	╁—	╀╌	⊢
	71	_	⊢	├-	-	₩	-	-	╄	╄	⊢
	72	_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	╄	<u> </u>	↓_	<del> </del>	-
-	73		_		_	1_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_
_	74			_	<u> </u>	Ļ	╙	ļ.,	_		L
_	75		L	L		<u>L</u>	L	L	L		L
_	76						L	<u> </u>			L
	77					Γ''-				Γ	П
П	78		Π	Γ							
	79							Т		<u> </u>	t
$\dashv$	80	_		$\vdash$	T	H	<u> </u>	Н	<u> </u>	┢	-
- 1	81			-	$\vdash$	╀	┢	-	┢	-	┢
-	82	_	<del> </del>	$\vdash$	├	┢	┢╌	-	┢	├	├
$\dashv$	83		_	_	-	-	-	┝	-	├-	⊢
$\overline{}$	_		H		_	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>
_	84			_	ļ	L.	L	<u> </u>	┞.	<u></u>	
_	85						_	_		L	L_
_	86		L	_	L_		L			L	乚
	87						<u>.                                    </u>				
j	88							Γ	Γ	Γ	
	89							Г		Γ	
T	90					Г		Г			
$\dashv$	~	_		-	-	<del> </del>	-	╌	┢	-	-
	91 92	_	Н	-	-	-	-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$
	$\rightarrow$	-	$\vdash$		⊢	$\vdash$		$\vdash$	├-	$\vdash$	
	93	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b>_</b>	H	<u> </u>
	94		Ш		L		L	L	<u> </u>		<u>_</u>
_	95		Ш				<u> </u>				لسا
	96								L		
	97										
T	98								-	П	
┪	99										

Cla	aim	Г				Da	ate	_			_
Г	Γ-	Г	Т	Т	Т	Т		7	Т	Т	T
Final	Original										
-		-	╁	╁	╀	╀╌	╄	╀	+-	╀	╄
-	101		╄	+	+-	╄	╄.	↓_	+-	╄	╄
<u></u>	102		Ļ.	1	┺	┸	↓_	L	<u> </u>	1_	_
	103									1	
	104						Г		L	Γ	Π
	105		1_	L					L.	Ι	Τ
	106			L		Т	T	П	Г	Г	Т
	107		Τ	1	Г	Т	Т	Т	Т	Τ	Т
	108		П	Т		Т	Т	Т		Т	Т
$\Box$	109			T	T	T	Τ	Т	Т	T	$\top$
	110		$\Box$		Τ	T	1			1	T
	111		T	1	T	✝	T	$\top$	1	╈	$\top$
	112		T	1	1	†	T	1	1	✝	T
П	113		Г	T	1	$\top$	T	T	†	T	T
	114	_	Τ	✝	T	†	1	1	t	t	✝
	115		$\vdash$	T	T	t	T	+	$\vdash$	+	$\vdash$
-	116	-:	<del>                                     </del>	t	╁	$t^-$	†-	+	╁	+	+
	117	_	╁	t	╁╌	t	╁	╁	╁	$\vdash$	┿
Н	118	_	-	+	$\vdash$	╁╌	╁	╁	╁╴	╁	+-
$\vdash$	119		H	╁╌	╁╌	十	+-	+	╁╴	+	╁
H	120			+-	╆	╁╌	╁	╁	+	╁╌	╁╌
	121	_		⊢	╀╌	╄	+-	+-	╀╌	╄	┼-
			-	╁	+	╁	┼	╁	₽	╀	┼-
Н	122 123		-	├-	╁	╁	+	├-	⊢	╁	╀
	124			├	⊢	╀	┢	┼	₩	╀	+
	125	-	⊢	⊢	⊢	╁╴	╁	╁	╀	╁┈	-
	126	_	┢	-	╁	╁	╁	╁	┼─	╁╌	╁
	127		⊢	├	╁	╁┈	+	١	<del> -</del>	╀	-
	128	-	-	┢	┢	╁	╁	╁	├	╁╌	╁
	129		┢	├	$\vdash$	+-	+-	<u> </u>	├	├	┝
$\overline{}$	130	-	_	┝	-	╁	╁	-	┝	╁	┢
	131	-	-	├	⊢	╀	⊢	⊢	┢	┝	┝
	132	_		⊢	⊢	⊢	⊢	├	⊢	+-	├-
	133	_	$\vdash$	-	₩	-	+	├	⊢	-	-
	134		-	$\vdash$	$\vdash$	⊬	+	-	-	$\vdash$	-
	135		—	-	-	$\vdash$	├	$\vdash$	├-	├-	-
	136	-	_	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	-	-
		-		-	-	⊢	$\vdash$	-	⊢	⊢	<del> </del>
	137	_		-	<del> </del>	-	├	_	-	-	-
	38	-		$\vdash$	⊢	-	-	ļ	-	⊢	├-
	39	-		<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	_
Н	40	_	_	_	├-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	141	_		_	_	_	<u> </u>	L	ļ	L	_
		_			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	_
-	143			_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	_	<u> </u>	
	144	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш	Ш	oxdot	L.
	45			<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	L	_
	46	-				<u> </u>	_		_	Н	H
$\sqcup$	47	4		-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	•	H
	48	-		۲	<u> </u>	H	<u> </u>			Н	
H	49 50	-		-	├	H			-		-
[	JU	_ 1		1			ı		1 1		1

## EST AVAILABLE COPY

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)